JETI TELEMETRIE DUPLEX 2.4EX MRPM AC Drehzahlmessmodul

Art.Nr.: 80001311

Der DUPLEX 2.4EX Sensor MRPM-AC dient ausschlie?lich zur Drehzahlmessung von b?rstenlosen Drehstrommotoren (BLDC). Er wird an zwei beliebige Motorphasen angeschlossen und berechnet aus dem elektrischen Verlauf an den Phasen die aktuelle Drehzahl. Mit Hilfe des Sensors MRPM-AC k?nnen die aktuellen Drehzahlen sowie der historische Verlauf der Propellerleistung (Minimal, Maximal) ?berwacht werden, der Sensor kann ausserdem den Anwender auf die ?berschreitung eingestellter Parameter aufmerksam machen.

Da der Sensor an die Motorerregung angeschlossen wird, muss der Anwender im Sensor die Anzahl der Motorpole oder das ?bersetzungsverh?ltnis des Getriebes einstellen, um den richtigen Betrieb sicherzustellen. Die Informationen des Sensors werden ?ber das Duplex-System an den Anwender ?bertragen und k?nnen mithilfe der JetiBox abgerufen werden.

Technische Daten:

Betriebsspannung	**3,5 - 8,4 V**
Abmessungen ca.	**19x14x4mm**
Gewicht ca.	**6g**
Betriebstemperatur	**-10 - +85?C**

PREIS:

42,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten